



**Nombre de alumno: Roxana de los Ángeles Gutiérrez Méndez**

**Nombre del profesor: Rodolfo Bataz Morales**

**Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico**

**Materia: Análisis de la conducta**

**Grado: 2º**

**Grupo: LPS19EMC0120-A**

Denominado Reflejos condicionados forman parte del repertorio Automatismo ligados a conductas básicas. Necesitan para sobrevivir atendiendo su relación con el nicho ecológico en el que se devuelve su vida

Reflejos simples { Estimulo incondicionado (E.I) y respuesta incondicionada (R.I)

{ Un reflejo simple } corresponde a la respuesta automática e involuntaria { son congénitos, por lo que no requieren aprendizaje

{ Son reflejos aprendidos } consecuencia de haber experimentado la asociación entre E.I y el EN

Reflejos Condicionados { Función de los reflejos Condicionados } adaptarse a las modificaciones del medio en el que los animales sobrevivan

{ Estimulo condicionado E.C > respuesta condicionada R.C <

{ Se caracteriza por los estímulos Indiferentes es un principio } perder el carácter de indiferente convertirse en un estímulo provocador de una

Reacción especial del organismo

Las investigaciones científicas  
De pavlov se agrupan en áreas

fisiología de la circulación de la sangre  
estudio de las glándulas digestivas  
Estudio de los reflejos condicionados

El mayor impacto de pavlov  
A sido por su descubrimiento del  
Condicionamiento

surgió que un estímulo había procedido  
a la comida, había adquirido la capacidad  
de producir la respuesta de salivación

se dedicó a la investigación  
de los reflejos condicionados  
y condicionamiento clásico

El descubrimiento básico de pavlov estimulo  
La investigación en los fenómenos del  
Condicionamiento

sigi investigando el problema planteado  
por su investigación sistemática

Experimentos de

Pavlov

Reforzamiento la extinción  
Y la recuperación espontaneo

la historia del reflejo  
comienza con su  
Adquisición a través del  
Reforzamiento

cuando el reforzamiento se retira  
y el estímulo condicionado se presenta  
solo sin ir acompañado por el estimulo  
condicionado

La respuesta condicionada disminuye  
gradualmente desaparece, se denomina  
extinción experimental

la disminución de la altura de las barras a la izquierda  
indica el decremento de la salivación condicionada

el estímulo condicionado  
se repite sin reforzamiento

**CONDUCTA  
REFLEJA**

Algun tiempo transcurrido sin repetición de ningún tipo, la salivación retorna

se le llama recuperación espontánea del reflejo extinguido

Generalización  
Del

en una prueba la RC ocurrirá ante un estímulo vecino, en n grado que depende de la similitud entre el estímulo de prueba del entrenamiento

es llamado generalización de estímulo

Condicionamiento  
y extinción

Muestra una generalización de Decremento del RC ante los estímulos Toniales progresivamente distantes Del EC de entrenamiento

después del entrenamiento también se produce una generalización complementaria de ninguna respuesta a raíz de la extinción

se decía que la generalización de los efectos de extinción para un estímulo reflejaba la propagación de la Inhibición en torno al lugar de estímulo extinguido

Diferenciación

La diferenciación tiene gran importancia adaptativa

Diferenciación pone en evidencia la forma en la generalización

a partir de un EC reforzado hacia un estímulo alternativamente podía vencerse contrastado los dos estímulos alternativamente de los ensayos

pavlov también concibió la  
diferenciación como la correspondiente

concentración de extinción en el lugar  
cortical EC y de inhibición en el lugar cortical EC

Relaciones  
Temporales  
Favorables  
entre el  
EI Y EC

El condicionamiento depende  
que el EC anteceda ligeramente al EI

ocurre de modo  
simultaneo

El sujeto aprende a retener  
su respuesta hasta un punto  
justo antes del EI

el alcance de condicionamiento varia  
en una función de u invertida  
con el intervalo EC-EL

Usos de conceptos  
De inhibición

Pavlov utilizaba el concepto  
Inhibición para referirse a  
Cualquier decremento o perdida  
En un reflejo condicionado

inhibición externa

Cosiste en una perdida temporal  
en una RC decidida a un estimulo  
distractor extraño.

inhibición interna

forma aprendida evocada por un estimulo  
pareado no reforzamiento, en circunstancias  
En las cuales EI se esperaba de otro modo.

Pavlov concebía la inhibición condicionada como  
Una fuerza específica de anti respuesta dirigida  
A impedir que el EC+ provoque la respuesta específica

creía que la inhibición interna asociada con  
un estímulo se generalizaba a estímulos similares

Principales fisiológicos  
Que descubría pavlov

constituyen inferencias a partir de la conducta y no el  
resultado de estudio directo de centros particulares

Teoría de pavlov  
Acerca del  
Condicionamiento

Pvalov se refería las  
Células corticales paleológica

explica la conducta desviada, lo hizo sin fundamentar  
sus especulaciones con observaciones nefrológicas

Cerebral

Los neurobiólogos aplican modernas  
Técnicas electrofisiológicas y  
Farmacológica para el estudio directo  
Del cerebro

se trata de considerar las teorías  
que pavlov enuncia por vez primera  
hace muchos años

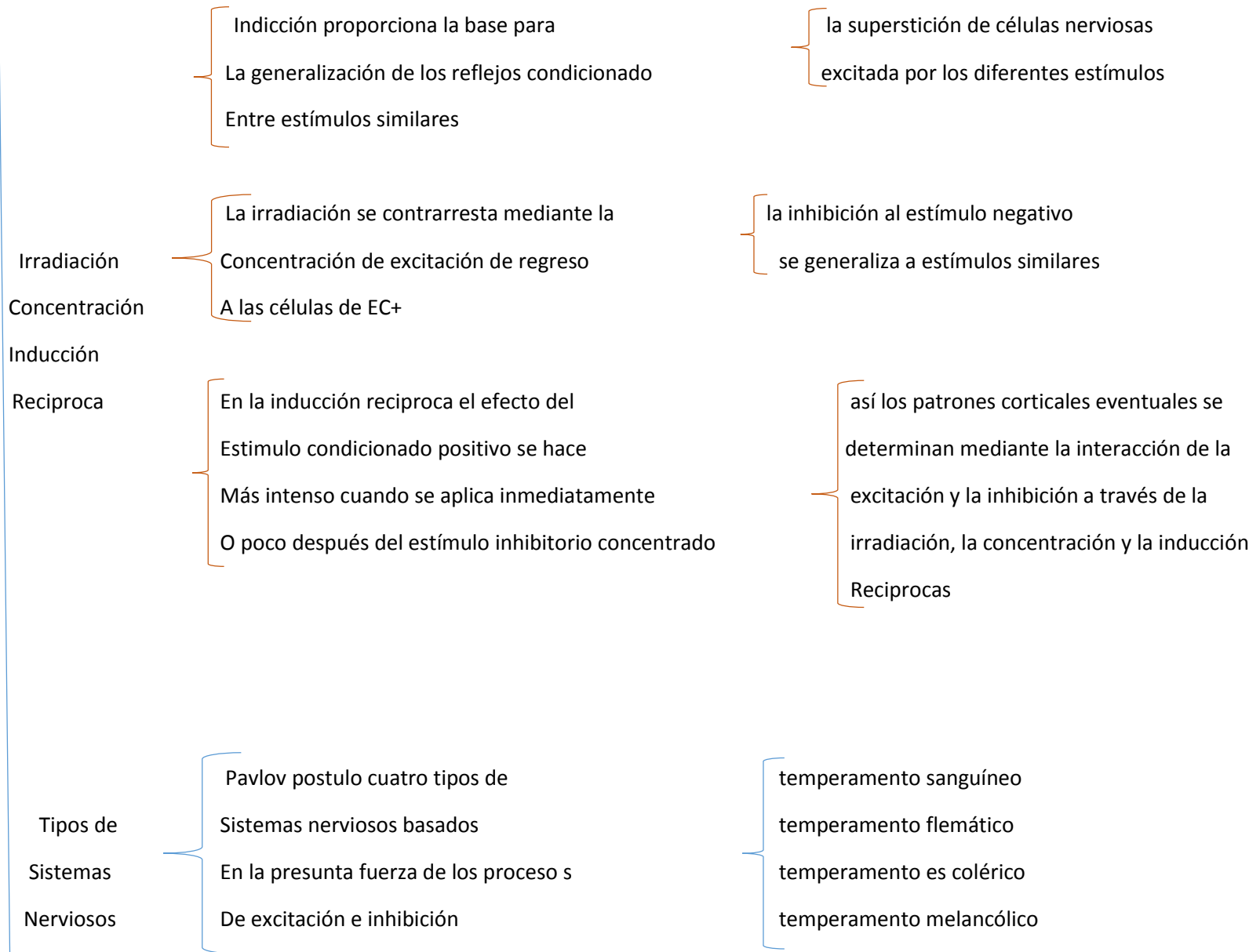
Asociación

Pavlov plantea que la conexión entre la  
Excitación producida por el estímulo  
Condicionado y el cerebro excitado  
Por el estímulo incondicionado

es el resultado de un tipo de  
atracción o drena lo de impulsos desde  
el primer centro excitad al segundo

Fenómeno psicológico  
Los psicólogos llaman  
Asociación

que combinaciones derivadas a todas las formas  
de acciones o impresiones o combinaciones  
derivadas de letras, palabras y pensamientos



Los mecanismos del reflejo condicionado  
Que los seres humanos comparten con los  
Animales inferiores se agrupan bajo el primer  
Sistema de señales

el lenguaje humano  
proporciona el segundo  
sistema de señales

característico de nosotros  
al ser la señal de las primeras  
señales

### Segundo sistema

De señales

Las leyes fundamentales que rigen  
La actividad del sistema de señales  
Gobiernan al segundo

también en esta actividad  
de los mismos tejidos  
nerviosos

La luz roja centelleante  
Constituyen una segunda señal

se refirieren a la primera y pueden  
entrar en asociaciones condicionadas

Pavlov se interesaba mucho en la  
Investigación de la conducta patológica

sus descubrimientos iniciales de las neurosis  
experimentales en los perros realizaron casi accidental

Estados  
Patológicos

Constituyen el procedimiento más confiable,  
Las neurosis experimentale se producen con facilidad los  
Animales de laboratorio al colocar el comportamiento de  
Acercamiento recompensado el conflicto directo con un castigo

Pavlov pensaba que las neurosis obsesivas y la paranoia se deben



A una inercia patológica de los procesos excitatorios de diferentes células motoras

Pavlov explicaba un gran número de relaciones

Con base una colisión de excitación e inhibición

En los hemisferios cerebrales

su irradiación y concentración junto con alguna característica de las células corticales, excluyendo su

inercia o excitabilidad patológica ocasionales